## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE				
FEE DETERMINATION	T-G		9/6/11				
O.I.P.E. CLASSIFIER		19	9/201				
FORMALITY REVIEW	-5m	TCABU	115-101				
RESPONSE FORMALITY REVIEW		1 2 3					

## **INDEX OF CLAIMS**

~	Rejected	N	Non-elected
=	Allowed	- 1	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted	0	Objected

Claim	Claim	aim Date						1	Cla	Claim Date										[2	- Nai		Date												
10	-	21.	Τ	т	Ta	<del>-</del>	T	Т	<del></del>		1	$\vdash$		,		1	Τ.	T	<u> </u>	_	1	1	$\dashv$	- 1		$\neg$	Т	т-	_	Da	10	,	_		г
10	Final Original	31	3									Final	Original	13/04								:			Final	Original									
22	Pi	<b>1</b> /	Ή-	$\vdash$	┢		_	<del> </del>			1	一				t	$\vdash$	t	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	Н	۲			$\vdash$	$\vdash$	╁╾	┢	_	├	├	-	┢
B   V			╁	+	$\vdash$		-	╁╌		_	1	H				<del>                                     </del>	-	-	┢	╁	$\vdash$	H	Н	-		_	$\vdash$	┢	┢	╁─		┢	$\vdash$		-
		<del>                                     </del>	+	╁	├-			├	╁	-	1	$\vdash$				╁	⊢	⊢		-	┼─	-	Н	⊢	-		-	-	┢	┝	⊢	⊢	├	H	⊢
S   V   S   S   S   S   S   S   S   S			+	1	⊢		$\vdash$	├-	-			$\vdash$		-	-	ļ	├-	<u> </u>	Ŀ	-	├	┝	1	⊢			├	<del> </del>	⊢	┞	ļ	┞	╙	_	╙
S			+	╁	-	$\vdash$	-	├-	<u> </u>	-	ł	H	_		_	├—	⊢	⊢	<u> </u>	┝	⊢	├		⊢				-	⊢	╄	<u> </u>	_	╙	<u> </u>	┡
1			+-	┼	-	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>			Н			_	⊢	⊢	├	-	ـــ	├	┡	Н	-	-		┢	┞	┞-	_	Ļ	_	L	_	╙
	1-12		┿	1		Щ	<u> </u>	<u> </u>		_	ļ	<u> </u>		-	<u> </u>	┞-	<u> </u>	<u> </u>		_	<b>└</b>	┡		-	_	_	╙	⊢	_	$\vdash$		<u> </u>	辶	<u> </u>	ļ.,
So	-4		╀-	ļ	_		_	<u> </u>	<u> </u>		Į	_		•		ļ	<u> </u>	┕	_	_		ļ.,	Ш	L	-	—	ļ.,	<u> </u>	_	L	_	_	辶	L	┖
10   11   0   11   10   11   11   11	-		<b>↓</b> _	ـــ	┕		L.,	<u>_</u>				Щ		生	L_	L	<u> </u>	<u> </u>	L	_	_	┖	Ш	_	-		<u> </u>	上	_	_	_	_	<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>
11			┸	┖				L	L			Ш	_	Т		┖	┖	lacksquare		L_		L	Ш	L	_			<u> </u>	L	L		L	L	L	
12	$\rightarrow$		_	<u> </u>	L.,			<u> </u>	Щ			Ш		L		<u> </u>	L		_	_	L	L	Ш	L			L	L	_	L	L	<u> </u>			_
11	! L I.	IV !	_					L				Ш		L						L	<u> </u>		Ш	L	1	11		L							
114   V												Ш									L		Ш	L	1	12									
15		0		L									63	¥											[1	13									
16	14	1	Г								1	П		11		П					П	Γ	П	Γ	1	14								Г	
16	15	1	Т	Т				Γ			1	П	65)							T			П		1	15		П			Г	Г			Г
18	16	1	Т	T							ĺ			~			Г						П		1	16	T	П		1	_			Г	Г
19	11	1	1	T					П		1		67	7		Г				Г					1	17	T		<del>                                     </del>		Т		Г	Г	┢
19	18	1	T	T								П	68			Г					$\vdash$	_			1	18	Н		$\vdash$	T		Г	$\vdash$		$\vdash$
120	-		T	┢	-	_		一		_	1	П	_	į		┢		_	-			1	Н	⊢	-		<del> </del>	_	┢	H		$\vdash$	Н		┢
2		+	+	$\vdash$		H	-	١.	$\vdash$	_		H	_			$\vdash$	-	-	Η.		$\vdash$	-	Н	⊢	-	- +	╌	-	$\vdash$	-	$\vdash$	┢╌	$\vdash$	-	┢╾
122	-		+	╀	-	-		├-	-			Н		_:		-			┝	-	-	-	Н	-			⊢	-	⊢	├	<u> </u>	-	<del> </del>	<u> </u>	├
28			╀╌	╀	-	-	_	<del> </del>			l	Н	$\overline{}$	-		<u> </u>	⊢		<u> </u>		<del> </del>	-	Н	-	_		├	-	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	_	├
74   75   124   125   126   126   126   127   128   128   129   129   129   129   130   130   131   131   131   132   132   132   132   133   134   134   134   135   136   136   137   137   138   138   138   139   139   140   141   142   142   142   144   144   144   145   146   147   148   149			+-	├-	-	-	-	├	-	-	l	Н				-		-	_	-	├-	_	Н	-			<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	<b> -</b> -	_	_	▙
26 a =			+	ـ	_	ш	$\vdash$	⊢	$\vdash$	_	l	Н		-		_	┞—		_	L	<u> </u>	_	$\vdash$	-	_	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	ш	Ш	∟
. 26	-4	1	+	╙		Ш	L	<b>—</b>	<u> </u>	_		$\vdash$		_		_	ļ			_		_	Ш	⊢	-					<u> </u>	L.	_	ш	L	L
27   3   0			↓_	↓_			L	<u> _</u>	Ш			Ш	_	-		Ŀ	L_	Ш		L	<u></u>	L		L	_	$\overline{}$		Ш		L.		<u> </u>			
28 0 0 78 78 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79				L					Ш			_		:			<u> </u>	Щ		L	L_	L		L	_		L			L		L			
79   129   130   130   130   131   131   132   132   133	-		1				L	L	Ц		l			•		L	L	Ш				L.	Ш	_				Ш	L						
30   0		0	0					L						-		L	L							Ŀ								<u>L</u> .			
31   0	· 29	0										Ш	79	1											1	29									
32 0	30	0											80											Г	h	30									
32   0   V	31	0	Т	Г								П	81	,										Γ	1	31									
33   0   E	32		1	m	Г							П	82	;									П		h	32									$\overline{}$
34	33			П			П					П	83	:	_			П				П	П					П					П		
35   0   2   36   3   1   36   37   38   39   30   38   30   39   30   39   30   30   30   30	34	<del>  </del>	1	$\vdash$	П	П	П	Г		_		П	84			П		П			П	Г	П	一				П					П	П	
36	35		1	П			П					П	85			М		$\Box$		Н	П	Г	П	F	_			Н		Н	-		$\sqcap$	H	Н
37 0		1 1	1	T			Н	<del>                                     </del>	М	_				$\dashv$	_	Н		Н		П	М	$\vdash$	Н	$\vdash$			$\vdash$	H	-	Н	-	т	$\vdash$	Н	Н
38 0	37	$\mathbf{r}$	†			$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	_		ш	_		_			Н	_				Н	上	_		_	Н		$\vdash$			М	-	$\vdash$
39   0		╇	+	$\vdash$	Н	-				_			_	$\dashv$				$\vdash$	_			-	$\vdash$	H	-	_		$\vdash$	_	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$
140	$\vdash$	<del>                                     </del>	+-	┪	H	H	Н	$\vdash$	H			—	_	$\dashv$		Н	-	$\dashv$		$\dashv$	H	$\vdash$	Н	-				Н		Н	-		-	$\dashv$	Н
141		<del>  -   -  </del>	+	H	H	-	Н	-	H			$\vdash$	_			-	-	$\dashv$				H	Н	-	-+-		⊢	Н		-			-	-	H
42   0	$\vdash$	<del>!</del> ≚∐	+-	-	$\vdash$		Н	H	Н	_		$\vdash \vdash$		$\dashv$	_	Н	_	$\dashv$		$\vdash$		⊢┥	H	$\vdash$	-	_	-	$\vdash \vdash$	-			<u> </u>	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$
93			╂	$\vdash$	$\vdash$		Ш	Ш	Ш			-	_	_				Ш		Ш	Щ	Щ	Щ	L			Ш	$\sqcup$	_	Ш		Ш	_		Ш
44   0     144   145   145   145   146   146   147   148   149   ✓   149   ✓   149   99   149			μ_	<b>Ļ</b>	Ш		Ш	Щ	Ш					_	_	Ш			_	Ш	Ш	Ш	Щ			_	L.,	Ш							Ш
45 p	43	0	Ц	Ш	Ш				Щ			Ш	93	_		Ш	_		_		<u>ا</u>	Ш	Ш	L			Ш	$\sqcup$						╝	Ш
45 0 V 95 145 146 146 147 147 148 149 V 99 149 149 149 149 149 149 149 149 149	44	0	$\perp$					Ш				$\sqcup$	94			Щ		i					Ш	L											
46 g ≤ 96 146 97 147 147 148 49 √ 99 148 99 149 149	45	10 1	1_	Ш					$\Box$								]	]		]			Ш	L										_]	
47 √   48 √   49 √   49 √	46	0 5	1_	Ш													l	[						Ĺ							]	]	[		
48   V	47	$\square_{\mathbf{v}}$	$1^{-}$	LT	LT	T	$_{-}$ T							J			]	T	T	_7											_7		╗		
49 🗸	48		1_			$\Box$								J										Г	11	48				$\neg$				T	
50 🗸   150   150	49								_7																1,	49		一		$\neg$		$\neg$	$\neg$	$\exists$	$\neg$
	50	Lv	1							$\Box$			00	$\Box$																			$\Box$		J

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)

ensilosbi was intolkicias ful

